



خريطة منهج مادة الحاسب الآلي

الصف الثاني الإعدادي – الفصل الدراسي الثاني ٢٠٢٣ – ٢٠٢٤





رؤية دفتر تحضير الحاسب الالى

تهدف رؤية دفتر تحضير الحاسب الالى لرفع مستوى المعلم علميا وتربويا وبالتالي رفع المستوى التعليمي (التكنولوجي) ليكون واضح ومقيد به كل الامكانيات التي تساعد المعلم على ادارة الحصة في مناخ مناسب مستخدما ادوات التكنولوجيا الحديثة ومراعي الفروق الفردية للطلاب.

رسالة دفتر تحضير الحاسب الالى

اختيار وصياغة اهداف متنوعة (معرفية – مهارية – وجدانية) مراعي فيه سلامة الصياغة والفروق الفردية للطلاب مستخدما في ذلك اساليب التكنولوجيا الحديثة.

ايجاد بيئة محفزة للتعليم والابداع لرفع مستوى الطلاب في مادة الحاسب الالى.

اختيار افضل الاستراتيجيات التعليمية والتربوية والادارية وتدريبهم عليها وتطويرها

اختيار الاساليب والوسائل العلمية في التدريس واستخدام التكنولوجيا في دعم وتعزيز

وتيسير العملية التعليمية.

استخدام عرض لشرح الدرس مبسط وشامل لجميع نقاط للدرس

استخدام اساليب تقويم متنوعة مراعي الفروق الفردية للطلاب ومراعي لقياس الاهداف

ختم الدرس بطريقة مناسبة ومتنوعة

مدير المدرسة

موجه المادة

معلم المادة

الانشطة الاثرائية		ادلة وشواهد	اساليب التقويم	الوسائل التعليمية	استراتيجيات التعليم والتعلم	محتوى المنهج الحالي	نواتج التعلم (المؤشرات والممارسات)				
الوحدة الاولى(مواقع الويب)											
عمل بحث عن مواقع الويب	دفتر اعداد الدروس	الكتاب المدرسي	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الأول لغة HTML النموذج Form	يشرح بعض أوامر لغة الترميز HTML.					
			– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يكتب أوامر لغة الترميز HTML بطريقة صحيحة.					
			منسق النصوص	التعلم بالاقران		يدرك أهمية لغة الترميز HTML.يتعرف علي مفهوم النموذج Form.					
تصميم موقع ويب			دفتر اعداد الدروس	الكتاب المدرسي	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الثاني تابع أدوات النموذج Form	يشرح أوامر لغة الترميز HTML في إنتاج صفحة ويب تفاعلية.			
					– العرض التقديمي	التدريب العملي		يشارك زملاؤه في تنفيذ أنشطة التعلم.			
					منسق النصوص	التعلم التعاوني		يشرح بعض أوامر لغة الترميز HTML.			
عمل موقع ويب كامل					انشطة المادة التي قام بها الطالب مع زملائه في الفصل	حل التقويم المنزلي	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الثالث إنشاء ومعالجة ملفات الصوت	يتعرف علي أهم أوامر HTML لتصميم صفحة ويب تفاعلية.	
							– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يتمكن من حفظ المشروع بطريقة صحيحة.	
							منسق النصوص	لوحة الأسئلة		يدرك أهمية لغة HTML.	
الوحدة الثانية(JavaScript)											
بحث عن لغة Java Script	انشطة المادة التي قام بها الطالب مع زملائه في الفصل	حل التقويم المنزلي					السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الاول المفاهيم الأساسية لغة JavaScript	يكتسب مهارة كتابة كود بلغة JavaScript بدقة.	
							– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يدرك أهمية تعلم لغة البرمجة JavaScript.	
			منسق النصوص	التدريب العملي			. يتعرف بعض المفاهيم الأساسية للغة JavaScript.				

عمل اكواد لغة Java Script	تفهيتم الاسئلة الشفهية التمارين التحريرية / الاسئلة الشفهية الامتحانات التحريرية / الاسئلة الشفهية	التفاعل مع العروض / ملاحظة الطلاب	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الثاني استدعاء كود لغة JavaScript	يتعرف علي ماهية الدالة Function.
			– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يكتب كود إستدعاء الدالة.
			منسق النصوص	التعلم بالاقران		يشارك زملاؤه في أنشطة التعلم يتعرف علي بعض أوامر لغة JavaScript لإنشاء صفحة ويب.
			السبورة الإلكترونية	التعلم التعاوني	الدرس الثالث جملة التفرع If statement	يحل أمثلة بإستخدام التعبير الشرطي If Condition .
			– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يتعاون مع زملاؤه في تنفيذ أنشطة التعلم
			منسق النصوص	التدريب العملي		يتعرف علي ماهية الدالة Function.
عمل البيانات المدخلة في صفحة الويب			السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الرابع التحقق من صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب	يناقش صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب.
			– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يجري عمليات إدخال البيانات علي صفحة الويب.
			منسق النصوص	التفكير الناقد		يشارك زملاؤه في إدخال بيانات بعض الطلاب علي صفحة الويب التفاعلية .
			السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس الخامس تابع التحقق من صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب	يناقش صحة البيانات المدخلة في صفحة الويب.
			– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يجري عمليات إدخال البيانات علي صفحة الويب.
			منسق نصوص	التدريب العملي		يشارك زملاؤه في إدخال بيانات بعض الطلاب علي صفحة الويب التفاعلية
عمل المشروع الخاص به	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس السادس المشروع	يصمم صفحة ويب تفاعلية.		
	– العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يقارن صفحة الويب الساكنة والتفاعلية.		
	منسق نصوص	التعلم التعاوني		يدرك أهمية لغة الترميز HTML و JavaScript في إنشاء صفحة ويب تفاعلية		

عمل لغة HTML	الكتاب المدرسي / ملاحظة الطالب	التفاعل مع العروض / حل التقويم المنزلي	السبورة الإلكترونية	العصف الذهني	الدرس السابع HTML ٥-	يحدد مميزات جديدة في لغة HTML٥.
			- العرض التقديمي	الحوار والمناقشة		يكتب الأكواد بطريقة صحيحة.
			منسق نصوص	التدريب العملي		يدرك أهمية التطوير في لغة HTML٥
الوحدة الثالثة (الإستخدام الآمن للإنترنت)						
السبورة الإلكترونية			التفكير الناقد	الدرس الاول الإستخدام الآمن لإنترنت	يتعرف علي المفاهيم الأساسية لإستخدام الآمن لإنترنت.	
- العرض التقديمي			الحوار والمناقشة		يعدد جوانب أمن المعلومات المتعلقة بإستخدام تكنولوجيا المعلومات.	
منسق نصوص			حل المشكلات		يدرك أهمية الإستخدام الآمن لإنترنت.	

